



Aktuelle Umweltberichterstattung

[Neue Datensätze im Open.NRW-Portal veröffentlicht](#)

Auf dem Portal Open.NRW wurden wieder interessante Datensätze aus dem Bereich Landwirtschaft, Umwelt, Naturschutz und Verkehr zur freien und uneingeschränkten Nutzung veröffentlicht bzw. aktualisiert. Hier eine Auswahl:

Solarkataster NRW: Freiflächenphotovoltaik - Privilegierte Flächen nach §35 Abs. 1 Satz 8 b) BauGB ([Datensatz Details](#) | [Open.NRW](#))

Das Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz NRW (LANUV NRW) betreibt im Fachinformationssystem Energieatlas NRW das Solarkataster NRW. Der vorliegende Datensatz enthält die Flächen, die für die Freiflächenphotovoltaik nach §35 Abs. 1 Satz 8 b) BauGB privilegiert sind. Dargestellt sind die 200 m Randstreifen an Autobahnen sowie an zweigleisigen Schienenwegen des übergeordneten Netzes (inkl. S-Bahnen). Die Flächen wurden anhand der landesweit vorliegenden ATKIS-Daten für einen ersten Überblick abgeleitet. Die Flächen müssen immer vor Ort durch die Planungsämter der Städte und Gemeinden abschließend hinsichtlich ihrer Privilegierung beurteilt werden.

Phänologie der Buche und Eiche ([Datensatz Details](#) | [Open.NRW](#))

Das Eintrittsdatum bestimmter Phasen in der Pflanzenentwicklung (Phänologie) verschiebt sich über die Jahre unter anderem in Abhängigkeit von Temperaturveränderungen. Aus langjährigen Beobachtungen kann damit der Einfluss veränderter klimatischer Bedingungen auf die Entwicklung von Pflanzen und Ökosystemen ermittelt werden. Anders als direkte Temperaturmessungen spiegelt die Phänologie also eine Reaktion der Natur auf ihre Umwelt wider. Daher ist sie ein wichtiger und besonders sensibler Bioindikator für den Klimawandel. Als Indikator wird der Blattaustrieb sowie die Länge der Vegetationsphase der Buche und der Eiche verwendet. Als Vegetationsphase ist dabei die Zeitspanne zwischen dem Blattaustrieb und der Blattverfärbung definiert. Das Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz NRW (LANUV NRW) hat den Datensatz aktualisiert. Die Daten umfassen jetzt den Zeitraum bis zum Jahr 2022.

Maßnahmen zur Luftreinhaltung in NRW ([Datensatz Details](#) | [Open.NRW](#))

Durch die Luftreinhaltepläne werden Maßnahmen für die Reduzierung von Schadstoffemissionen eingerichtet. Hierzu gehören großflächige Umweltzonen und kleinräumige Durchfahrtsbeschränkungen. Das Anwendungsschema für Bereichsbeschränkungs- und Regelungszonen enthält Zonen oder Bereiche, die zum Schutz der Umwelt durch Verwaltung, Einschränkung oder Regulierung eingerichtet wurden.

Solarkataster NRW: Freiflächenphotovoltaik - Förderkulisse nach EEG 2023 ([Datensatz Details](#) | [Open.NRW](#))

Das Landesamt für Natur, Umwelt und Verbraucherschutz NRW (LANUV NRW) betreibt im Fachinformationssystem Energieatlas NRW das Solarkataster NRW. Dort sind für ganz Nordrhein-Westfalen die Flächen dargestellt, die nach dem Erneuerbare Energien Gesetz 2023 für eine Ausschreibung nach EEG2023 §37 für Freiflächensolaranlagen grundsätzlich in Frage kommen (www.solarkataster.nrw.de). Von diesen Flächen wurden noch keine Teile durch Ausschlussbereiche entfernt. Die Kulisse gliedert sich – anders als nach dem alten EEG - in Flächen für „normale“ Freiflächensolaranlagen (EEG2023 §37 Abs. 1 Satz 2), wie beispielsweise auf Randstreifen von Autobahn- und Schienenwegen, Halden und Deponien und landwirtschaftlichen Flächen in benachteiligten Gebieten, und „besondere“ Freiflächensolaranlagen (EEG2023 §37 Abs. 1 Satz 3), wie beispielsweise auf einer Überdachung über Parkplätzen oder als Agri-Photovoltaik auf landwirtschaftlichen Acker- und Grünlandflächen außerhalb der benachteiligten Gebiete. Datengrundlagen sind das ATKIS-BASIS-DLM sowie die Kulisse der benachteiligten Gebiete.

Auch interessant:

Historische Landschaftselemente in NRW ([Datensatz Details](#) | [Open.NRW](#))

Umweltsensibles Dauergrünland in NRW ([Datensatz Details](#) | [Open.NRW](#))

Trinkwasserversorgungsgebiete NRW ([Datensatz Details](#) | [Open.NRW](#))

.....

Vorbeischaun lohnt sich: [Open.NRW – Das Open-Government-Portal in NRW](#)

[→ Aktuelle Umweltindikatoren für Nordrhein-Westfalen](#)

Diese E-Mail ist ein Service des Umweltportals Nordrhein-Westfalen im Auftrag des Ministeriums für Umwelt, Naturschutz und Verkehr des Landes NRW.

Web: [Umweltportal NRW](#) | [Impressum](#)

Möchten Sie diesen Informationsdienst ändern oder abbestellen, klicken Sie bitte auf den folgenden [Link](#).